 	 laims	

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

09/873,095

Examiner

Kristin Derwich

Α	pp	lica	nt(s	s)/P	atent	und	ler
R	661	(am	ina	tio	n		

ROTH ET AL.

Art Unit

2132

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		ш	Ь				,	Į.				
		Date										
Cla	im_	L	•									
Final	Original	10/14/05										
		7	_							\dashv		
-	+	1	\vdash	_	-	_	-	_	_	\dashv		
<u> </u>	-	,	Ė	-			_			\vdash		
	3	V	_		\vdash				_	Н		
	4	1 1 1 1	ļ		\vdash	_	_					
ļ	1 2 3 4 5 6	٧										
L	6	-			$oxed{oxed}$					Щ		
	7	1										
	8											
	9	1										
	10	V										
	10 11	V										
	12	V										
	13	1	Γ.	\Box								
	14	V		-								
	12 13 14 15		!	<u> </u>				Н		-		
	16	1			_							
	16 17	1	\vdash	-	·				_	П		
<u> </u>	18	j	H	H	_	_				\vdash		
	18 19	1	-	\vdash	-	_			_	H		
<u> </u>	20	H	-		┢	_				Н		
	21	-	┢	-	-	\vdash	_	-	\vdash	Н		
<u> </u>	21 22	-	-		\vdash	-			-	Н		
	23	-	-			\vdash	H		_	Н		
	24		_		\vdash	\vdash	-		_	Н		
	24 25	\vdash	<u> </u>	-	-	-				H		
	26	-	-	-	├	⊢	-			Н		
	26 27 28 29 30	├		-	\vdash	\vdash	-	_		Н		
_	28	⊢	⊢	⊢	-	-	\vdash		\vdash	Н		
	20	⊢	⊢	┝	┢		\vdash	-	-	Н		
	29	⊢	_	⊢	_	├		\vdash	 	$\vdash\vdash\vdash$		
	30	-	<u> </u>	├	⊢	├—	⊢	ــــ	_	$\vdash\vdash$		
	31	-	<u> </u>	_		_	-	_	<u> </u>	\vdash		
	32 33	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Ш		
	33	<u> </u>	 _	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	\vdash		
	34	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	35		 _	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 _	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш		
	36	<u> </u>	_	<u> </u>		ļ	L			Ш		
<u>. </u>	37 38	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		
	38	$oxed{oxed}$	_	_	_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	39	匚	L	_	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	40			L		_			<u> </u>	Ш		
	41	L		L		L	L	L		Ш		
<u> </u>	42	<u></u>		$oxedsymbol{oxed}$	_	$oxedsymbol{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	43	Ш		L_	L	_		<u> </u>		Ш		
	44				Ĺ							
	45			L								
	46								Ĺ			
	47				I							
	48		Г					Г	Г	П		
	49				1	<u> </u>				П		
	50					Г		Г		П		

la	ıim				[Date	•				[Cla	im					ate	•					
	Original	10/14/05										Final	Original											Final
	1	1											51											
_	2	1											52											_
_	3	1	L			L				匚	ļļ		53											
	4	1				L.				<u> </u>			54											
	5	1	<u></u>			L		<u> </u>		L			55	\Box										
	6	Ŀ								L			56			_								
	7	1											57	_		_			_					L
	8	1	_			<u> </u>	<u> </u>			_			58											
	9	V						L					59											L
_	10	1				_		_		_			60	_	_	_	_							_
_	11	V					L			<u> </u>			61							_				_
	12	1	_	_				<u> </u>		<u> </u>			62	-					_	<u> </u>				<u> </u>
_	13	1	Ŀ							<u> </u>		-	63		_					_				<u> </u>
4	14	1	_	<u> </u>				┞	_				64 65	\dashv	_		_		_		_	_		⊢
_	15 16	1	\vdash	_	-	-	_	⊢	-				66	\vdash	_	_	_		_	_				-
_	17	1	\vdash			H		-	-	-			67	\dashv		_	_	_	_	_	-	-		┝
-	18	1				<u> </u>	_	├	_		 		68		-				-	_	-		İ	-
-	19	1	-	_	-	-		\vdash	_	_	1 1		69	\vdash			_	_	_				l	⊢
-	20	Ť			┝	-		\vdash		-	 		70		_	_	_		_	-				
-	21	├-	\vdash		├	\vdash	_	-	_				71	-					-	\vdash	-			\vdash
	22	-	-			-	_	 	-				72	\dashv		_			┢	\vdash	_	_		-
	23	<u> </u>	 	_		\vdash		-	_	┢			73	\vdash	_		-			Н			1	\vdash
_	24	-	\vdash		\vdash		-			-	1 1		74				_		\vdash	\vdash		_	1	┢
	25	Н			╁			_					75	\vdash		_		_		-			1	┢
-	26	 			-		<u> </u>			\vdash	1 1		76	\Box									1	Г
_	27	├	i -		\vdash	\vdash	_	_		\vdash	1 1		77											Г
	28	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	T	\vdash	 	\vdash	\vdash	1 1		78					_		Т			1	┢
	29	T			\vdash		\vdash				1 1		79	\Box		-				_			İ	T
	30										1 1		80										İ	Г
	31			Г		_							81											Г
	32												82											
	33] [83											
	34			Γ.	L								84											
	35	L	L			L							85	Ш					_			L		L
	36							L		_			86						L	L_	L			
	37		_	lacksquare	_	匚	L	<u> </u>	_	_			87									L		L
	38			<u> </u>			L	_		L	1		88								L_	<u> </u>	l	<u> </u>
	39	<u> </u>	L	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	L			89	\Box				_	_			<u> </u>		<u> </u>
	40	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ			90	Щ							_	<u> </u>		<u> </u>
	41	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				91	Щ		_		_	_	_	<u> </u>	ļ		<u> </u>
	42	<u> </u>	<u> </u>		_	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	_			92	\sqcup				Ŀ	_			<u> </u>		
	43	⊢	⊢	├—	-	—	-		\vdash	<u> </u>		ļ	93	dash	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞		\vdash
_	44	├-	 	⊢-	<u> </u>	<u> </u>	├-	<u> </u>		-			94	Н	_	_		<u> </u>	⊢		├-	├-	1	<u> </u>
_	45	₩	⊢	├—	\vdash	\vdash	 	 	 	├			95	$\vdash \vdash$			_	⊢	\vdash	\vdash	-	\vdash	ł	\vdash
_	46 47	├	 	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	├	-	1		96 97	$\vdash \vdash$	_	\vdash	H	├	\vdash	 	-	-	1	-
	47	┼		\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			98	\vdash	_			├	⊢	-		-	ł	-
_	49	╁	 	├	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		99	$\vdash \vdash$		-	_	\vdash	├	\vdash	-	-	ł	\vdash
_	50	╁	\vdash	\vdash	H	\vdash	├─	┢	\vdash	-	1	ļ	100	\vdash		\vdash	-	⊢	┢	╁╾	-		1	\vdash
		Щ	_	Ь	Ц.	Ц	Ь	L	Ь	Ь—	J 1	<u></u>	100	ш		Ь	Ц	L	L	Щ.	L	<u> </u>	J	Ц_

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	aim	_				Date				
101											
101	lai	ina									
101	Ę.	rig						ì			
104											
104		101									
104		102									
104		103									
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		104									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		105									
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			L						
109	<u> </u>	107							_		
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109					L				
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110									
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146 147 148 149 149		111	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146 147 148 149 149		112	\vdash	<u> </u>	-	Ь	H	\vdash	Ш	Щ	Щ
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 145 146 147 148 149 149		113	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	-		Щ
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		114			ļ		_	_			-
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	<u> </u>	115	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	$\vdash\vdash$
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	117	-	-	⊢	<u> </u>			-		Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 149 149		110	-	_	-	-			\vdash	_	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	H	┝	┢	_	-		\vdash	\vdash	\dashv
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		\vdash	\vdash	\vdash		-	-	-	Н
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ļ	122	H	-	 	 		_	H	H	-
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	 	-		H				\vdash	\vdash
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	124		-	-			-	\vdash	\vdash	\dashv
128		125		 		H					
128		126			\vdash	Г					М
128		127			Г	Г	Г				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		128									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		129									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		130									
133		131									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			Ĺ						
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133			L	L	L	L.		<u> </u>	Ш
136		134		_	<u> </u>		_		L_	<u> </u>	Щ
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	136	 —	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	Ш
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	\vdash	-		├-		⊢	-	\vdash	Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	\vdash	-	├	 —	\vdash	<u> </u>		-	Н
141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	140		\vdash		├	\vdash	-	-		H
142		1/11	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	 	-	-	Н
143		142	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	Н
144			╁	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		H
145 146 147 148 149	<u> </u>		\vdash	 	H	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
146 147 148 149			 	t	t	 	_	一	\vdash	 	Н
147 148 149			_	 	\vdash			<u> </u>	l	†	H
148			\vdash	T	T	T			 		П
149				Ι_	T		_	Ι_	Г		П
150		149		Γ	1			<u> </u>			П
		150			L						